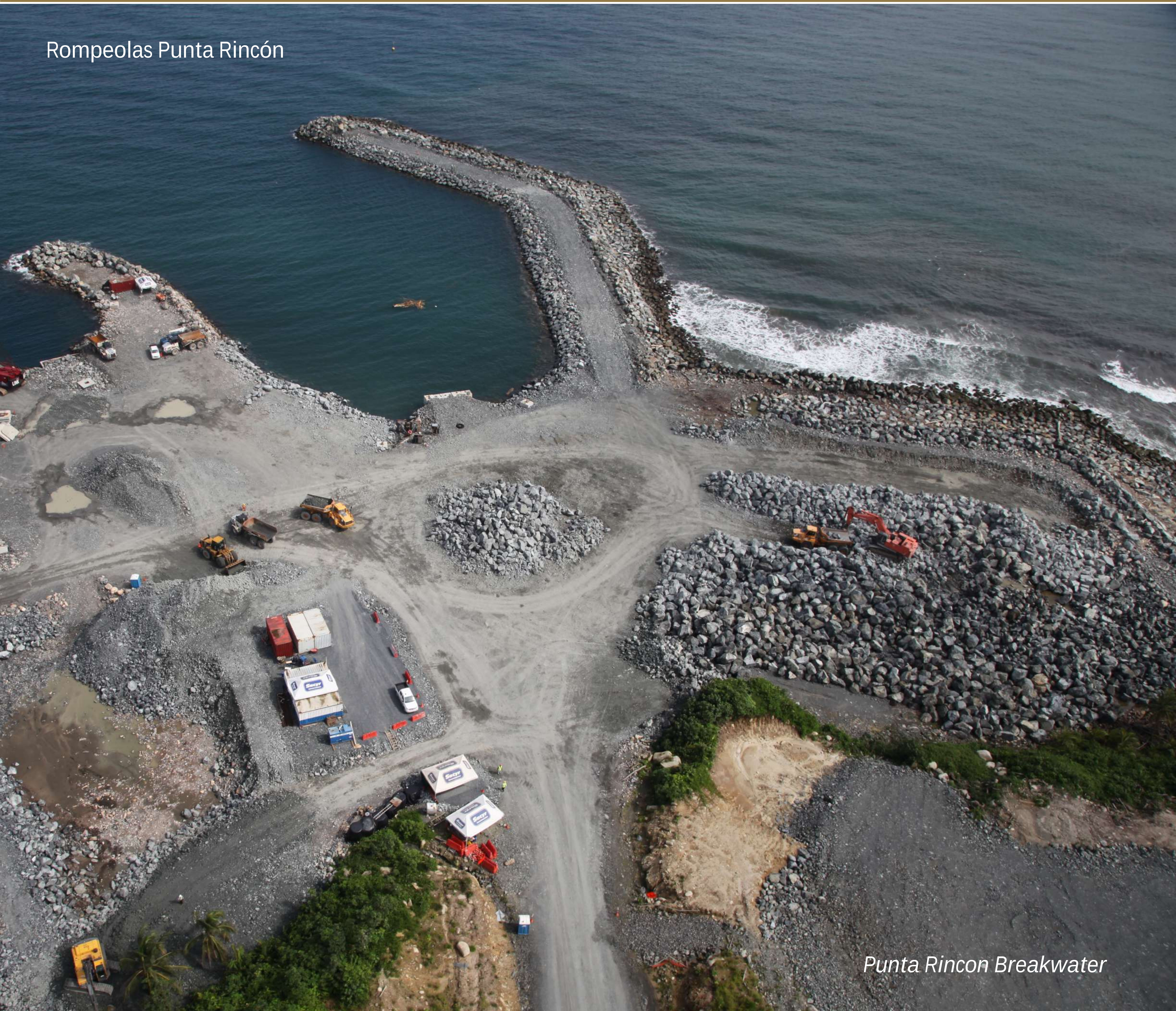
TIEMPOS DE COBRE
COPPER TIMES

Minera Panamá

Boletín Informativo Mensual | Año 3 | Agosto 2014 | Edición #21

Monthly Newsletter | Year 3 | August 2014 | Edition #21



Rompeolas Punta Rincón

Punta Rincon Breakwater

En esta edición

In this issue

Minera Panamá en Acción — Pag. 3

Minera Panama in Action — *Pag. 13*

Avances en la Construcción de Cobre Panamá — Pag. 10

Advances in the Construction of Cobre Panama — *Pag. 11*

Buen Ambiente — Pag. 7

Good Environment — *Pag. 17*

CERO DAÑO ZERO HARM

Minera Panamá

Reglas del Campamento

El proyecto Cobre Panamá tiene reglas en cuanto al uso de alcohol y drogas.

- Está estrictamente prohibido llevar alcohol o drogas no prescritas para el sitio o tenerlas en su posesión.
- El bar es el único lugar autorizado que puede vender bebidas alcohólicas.
- El incumplimiento de estas normas dará lugar a medidas disciplinarias, incluyendo la posible terminación laboral.

Uso inapropiado de la tracción 4x4

Pedimos que lean el manual del usuario en lo que respecta a la conducción en tracción 4X4 para comprensión sobre el uso adecuado de este sistema.

Recuerde que sólo debe circular en 4X4 de vez en cuando y nunca debe utilizarlo a tiempo completo debido a que no están diseñados para ello.

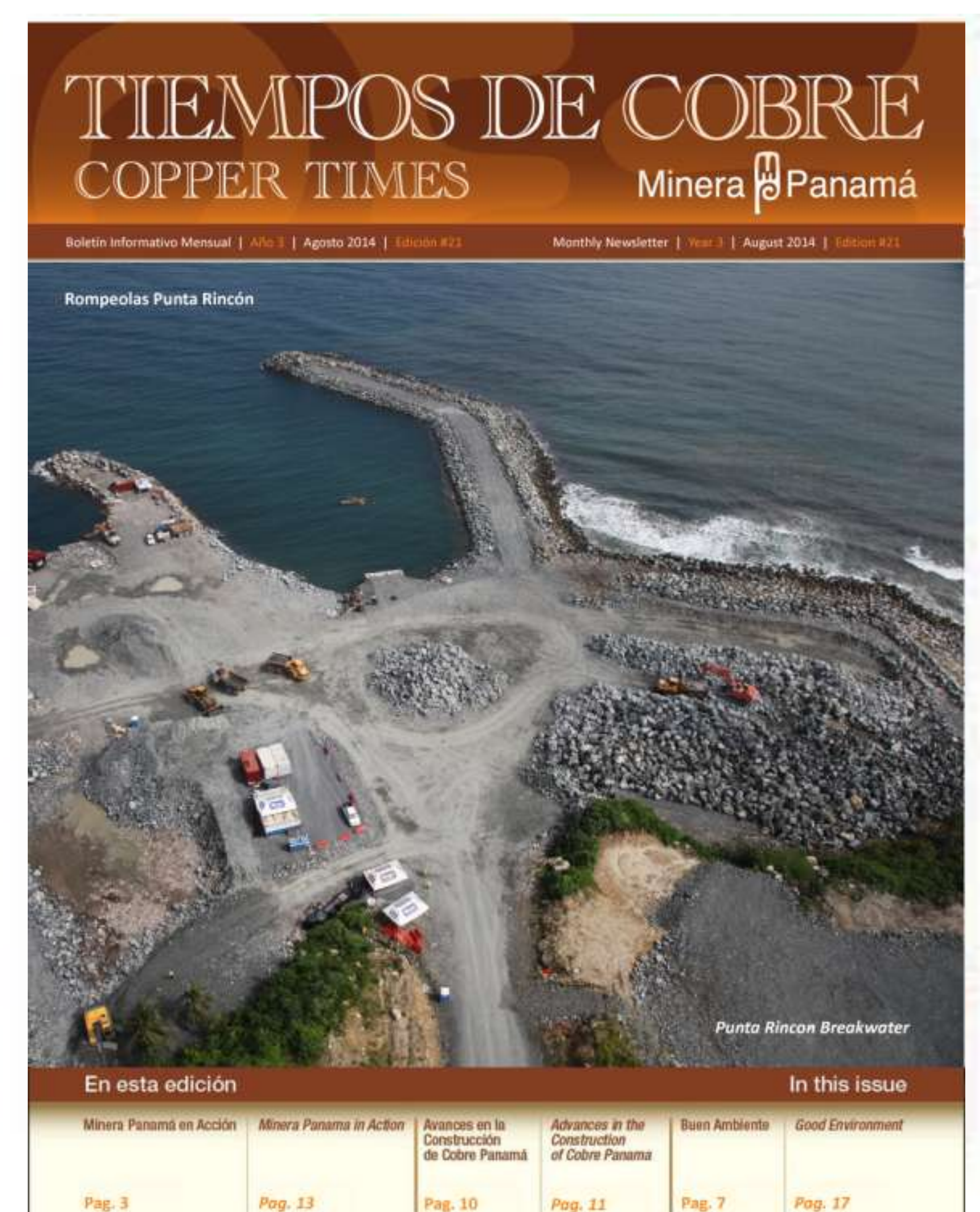
!Gracias por su apoyo!

CONSEJO EDITORIAL

Todd Clewett
Gerente de País

Alberto Casas
Director de Asuntos Comunitarios y Ambiente

Olga Barrio
Gerente de Comunicación Corporativa



Nueva Rotación Laboral 16/5

A finales de agosto, acordamos con los representantes sindicales (MPSA y FCD) que la nueva rotación será 16/5 y que el horario de trabajo será de 7:00 am a 6:00 pm durante los 16 días de trabajo.

La rotación 16/5 está programada para iniciar el 5 de agosto. Los trabajadores deben ser asignados en alguno de los 3 grupos de trabajo. Se han asignado diferentes fechas de inicio de manera que en todo momento el 75% de nuestra fuerza de laboral este en sitio – Todos los trabajadores que pertenecían al grupo B del 21/7 deberán ser asignados en alguno de los 3 grupos de trabajo. Traten que todos los grupos manejen la misma cantidad de trabajadores para que todas las tareas asignadas a su área puedan ser completadas.

El cuadro de rotaciones indica en qué fecha debe iniciar cada grupo el 16/5 luego que cada trabajador tome los 7 días libres correspondientes a su ultima rotación 21/7. Si tiene alguna pregunta con respecto a los grupos de trabajo o porque estamos solicitando que el grupo B de la rotación 21/7 sea dividido, favor contactar al equipo de RH.

	AGOSTO				INICIO 16/5																										
	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D
2014	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Grupo - A	Ultimos 7 dias libres				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16						1	2	3	4	5	6
Grupo - B	18	19	20	21	Ultimos 7 dias libres							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16				
Grupo - C	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	Ultimos 7 dias libres							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

- Grupo A - Los trabajadores iniciaran el 05 de agosto y saldrán de sitio el 21 de agosto
- Grupo B - Los trabajadores iniciaran el 12 de agosto y saldrán de sitio el 28 de agosto
- Grupo C - Los trabajadores iniciaran el 19 de agosto y saldrán de sitio el 04 de septiembre

<u>El transporte desde y hacia sitio de ahora en adelante será en el 1er y 5to día libre</u>

Los trabajadores regresaran a sitio en su 5to día libre (de acuerdo a los horarios pre establecidos por transporte) y saldrán de sitio en su 1er día libre a las 5:00 am desde el campamento El Dorado. Los buses (externos) estarán situados en el campamento El Dorado y partirán a las 5:00 am. Los trabajadores que NO lleguen a tiempo tendrán que movilizarse por sus propios medios hacia su destino final - NO EXCEPCIONES. (Obviamente si la carretera desde Puerto hasta Mina estuviera intransitable por alguna razón se realizarían los arreglos necesarios para el transporte).





Mini *Glosas*

Mecanismo de Respuesta

El mecanismo de respuesta comunitaria, es un servicio que brinda el proyecto Cobre Panamá para atender toda sugerencia o consulta motivada por alguna afectación que surgir en la vida de la mina.

Así se garantizan los derechos fundamentales de las personas y sirve como instrumento de diálogo con las comunidades, con ello el proyecto apuesta a la transparencia y la participación ciudadana.

Reporte su queja por escrito y debidamente firmada, ante el Oficial de Respuesta Comunitaria o la puede hacer llegar mediante el Enlace Comunitario de su área.

La solicitud la puede hacer una sola persona o un grupo de personas.

Mini Notas

Minera Panamá se pinta de naranja contra la violencia hacia las mujeres

Sumándose a la iniciativa Únete de Naciones Unidas, Minera Panamá apoya el Día Naranja el 25 de agosto, fecha que busca crear conciencia sobre la importancia de erradicar la violencia contra las mujeres y niñas en todo el mundo – una de las violaciones de los derechos humanos más extendidas en el mundo. Esta campaña va alineada con diversos programas sociales desarrollados en las áreas de influencia del proyecto Cobre Panamá. Parte del compromiso de Cobre Panamá es con el desarrollo de acciones que aporten al cumplimiento de los Objetivos del Milenio, en alianza con ONG´s locales y el Ministerio de Desarrollo Social, y ha realizado charlas de prevención de la violencia doméstica a más de 1,200 personas provenientes de los Distritos de Donoso y La Pintada, en las provincias de Colón y Coclé.



Semillas de Renovación

Mientras avanza el trabajo de desarrollo en el proyecto Cobre Panamá, personal del equipo de Ambiente ya se encuentra trabajando en la restauración de áreas intervenidas por la construcción inicial de la carretera, pero ahora se puede devolver a su estado previo. Este esfuerzo es parte del compromiso más amplio de la compañía con la reforestación dentro del Corredor Biológico Mesoamericano protegido. Además de restaurar el equilibrio ecológico mediante la siembra de árboles nativos y otras especies de flora, el objetivo es controlar la erosión del suelo y prevenir la sedimentación dañino en los ríos cercanos, que están en riesgo cuando la tierra expuesta puede muy fácilmente ser barrido por las fuertes lluvias de la región.



Con Nuestra Gente

Una Entrevista con Agustina Varela



*“**Soy una profesional panameña,** oriunda de la Ciudad de Panamá. Tengo muchos planes de superación profesional y personal. Estoy orgullosa de formar parte de éste gran proyecto que ha significado un hito en la historia de la minería en Panamá. Creo que tengo un gran compromiso con la empresa y con mi país, en cuanto al desarrollo del proyecto minero; y específicamente en la protección del ambiente y de los Recursos **Naturales.”***

¿CÓMO EMPEZASTE EN MPSA? Fui recomendada por un ingeniero con el que trabajé en la ANAM en el departamento de evaluación. Gracias a su recomendación recibí una propuesta de parte de MPSA para iniciar labores con ellos y tomé la decisión de aceptarla. Tengo 4 años de laborar en MPSA; específicamente en la presentación, sustentación, evaluación e implementación del Estudio de Impacto Ambiental Categoría III.

¿QUÉ SE ESTÁ HACIENDO PARA ASEGURAR QUE ESTOS COMPROMISOS SE ESTÁN CUMPLIENDO? La empresa ha contratado personal técnico idóneo en el área ambiental para asegurar el cumplimiento de los compromisos que se adquirieron con la aprobación del Estudio de Impacto Ambiental. La empresa, mantiene un departamento ambiental con personal multidisciplinario que se encarga del seguimiento de todos los elementos ambientales en la zona de desarrollo del proyecto minero. Periódicamente se llevan a cabo auditorías internas y externas que verifican las implementaciones de las medidas de mitigación a los impactos ambientales en los distintos frentes de trabajo activos, se coordina con la autoridad ambiental correspondiente, en éste caso ANAM, según los compromisos adquiridos por el proyecto Cobre Panamá, la fiscalización de la implementación de las medidas de mitigación y con esto obtener un protocolo de cumplimiento.

¿CUÁNTOS INFORMES SE HAN PRESENTADO A LA FECHA Y CÓMO SE PREPARAN? Hasta la fecha y de acuerdo a lo que establece la Resolución Aprobatoria al Estudio de Impacto Ambiental, el Plan de Monitoreo y las Ampliaciones al Estudio; se han presentado 10 informes. Para esto se realizan inspecciones de campo, verificando el cumplimiento en las implementaciones de las medidas de mitigación a los impactos que genera la actividad minera. Luego se lleva a cabo el levantamiento de hallazgos de situaciones no previstas o que se salen de programación y la preparación de los informes de reporte con las conclusiones de cumplimientos o no cumplimientos. Estos informes los revisa la sección de Control Ambiental y los departamentos de Social, Seguridad Ocupacional, Seguridad Física, Monitoreo, Biodiversidad y Reforestación, los cuales emiten sus comentarios y recomendaciones.

¿QUÉ CONVENIOS MANTIENE MPSA CON ENTIDADES PARA LOS COMPROMISOS AMBIENTALES? Fondo Peregrino para el tema de rapaces; Sea Turtle Conservation para el tema de tortugas; Smithsonian Institute para el tema de Anfibios; y Missouri Botanical Garden y Kew Botanical Garden para el tema de Flora.

¿CUÁL ES TU PROGRAMA /CONVENIO PREFERIDO? Sea Turtle Conservation. Es mi programa favorito porque en el área de desarrollo del proyecto se pueden observar especies de tortugas las cuales están en peligro de extinción, por lo que tenemos la oportunidad de contribuir significativamente en la protección de esta especies muy importantes para el equilibrio ecológico de la región y del país. Son animales muy antiguos que han logrado sobrevivir y evolucionar a lo largo de cien millones de años.

Capacitan a micro empresarios para ser competitivos en el Mercado

Con el patrocinio de Minera Panamá, micro empresarios de la región de Coclé y Donoso han sido beneficiados con el ciclo de capacitaciones para Empresas de Nacimiento Firme, facilitado por la Fundación para el Desarrollo Sostenible (FUNDES), como parte de las acciones de MPSA encaminadas a mejorar la calidad de vida de los residentes de las comunidades localizadas en la zona de influencia del Proyecto.

Con esta iniciativa, se busca fortalecer los conocimientos y habilidades de los administradores de los negocios, de manera que sus negocios "sean competitivos en cualquier mercado, cumpliendo con las exigencias de la libre oferta y demanda".



El Programa de Desarrollo Económico que impulsa MPSA beneficia a 16 comunidades aledañas al proyecto Cobre Panamá y cuenta con 55 beneficiarios.

Cobre Panamá realiza 4to Encuentro Comunitario



Como parte de su compromiso con la transparencia y la rendición de cuentas, directivos de Minera Panamá participaron de una reunión con más de 100 líderes comunitarios, quienes expresaron su interés por los avances logrados en la construcción, la contratación de mano de obra local y las oportunidades que ofrecen los programas socioeconómicos de Cobre Panamá.

Los encuentros comunitarios se desarrollan anualmente para estrechar las relaciones con los moradores de las áreas influenciadas por Cobre Panamá, actualizarlos en los avances del proyecto y conocer de forma directa sus inquietudes.

Minera Panamá tiene en marcha alrededor de 25 proyectos, que abarcaron áreas como educación, salud y bienestar, desarrollo económico e institucional y mejoramiento de infraestructura, todos ellos contenidos en el Plan Regional de Desarrollo Sostenible elaborado en el 2011 en coordinación con las autoridades locales, organizaciones no gubernamentales (ONG) y residentes de los Distritos de Donoso y La Pintada.



First Quantum adquirirá

Lumina Copper por alrededor de US$433 millones.

First Quantum expandiendo en América Latina

First Quantum Minerals Ltd. (FQML) acordó adquirir Lumina Copper Corp. (LCC) por alrededor de C$470 millones (aproximadamente US$433 millones), añadiendo el depósito Taca Taca a su cartera de proyectos de desarrollo de cobre en América Latina.

Accionistas de Lumina recibirán dinero en efectivo, acciones o una combinación de ambos. Los tenedores que elijan la opción de dinero en efectivo recibirán C$10 por acción, lo que es 28 por ciento más que el precio de cierre de Lumina a mediados del mes de Julio cuando ambas empresas llegaron a un acuerdo.

Lumina es el propietario del 100% del depósito de cobre Taca Taca situado en la región de la Puna de la provincia de Salta, en el noroeste de Argentina, cerca de 120 kilómetros al este de la Escondida, la mayor mina productora de cobre del mundo.

Taca Taca en Argentina tiene un recurso mineral indicado de cerca de 21.2 millones de libras de cobre. First Quantum tiene minas en África, Australia y Europa, completaron su mayor operación del año pasado, cuando compró Cobre Panamá.

"La adquisición de Lumina es un paso que acerca a First Quantum a su meta largamente declarado de diversificación geográfica, a través de la adquisición de los activos de cobre de clase mundial, en etapa temprana," dijo Philip Pascall, Presidente y Director Ejecutivo. "Taca Taca incrementara significativamente la línea de desarrollo de First Quantum y se encuentra en la etapa donde podemos aplicar nuestros recursos y experiencia en el desarrollo de todo su potencial y además añadir al perfil de producción de cobre de First Quantum.

Una vez que la adquisición de Lumina se ha completado vamos a revisar de inmediato el proyecto Taca Taca para determinar la manera más eficiente y económica para su desarrollo en el contexto de los proyectos que actualmente estamos desarrollando.".



FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.



Punta Rincón



Punta Rincon



Sitio Mina



Mine Site



Cantera de Botija



Botija Quarry



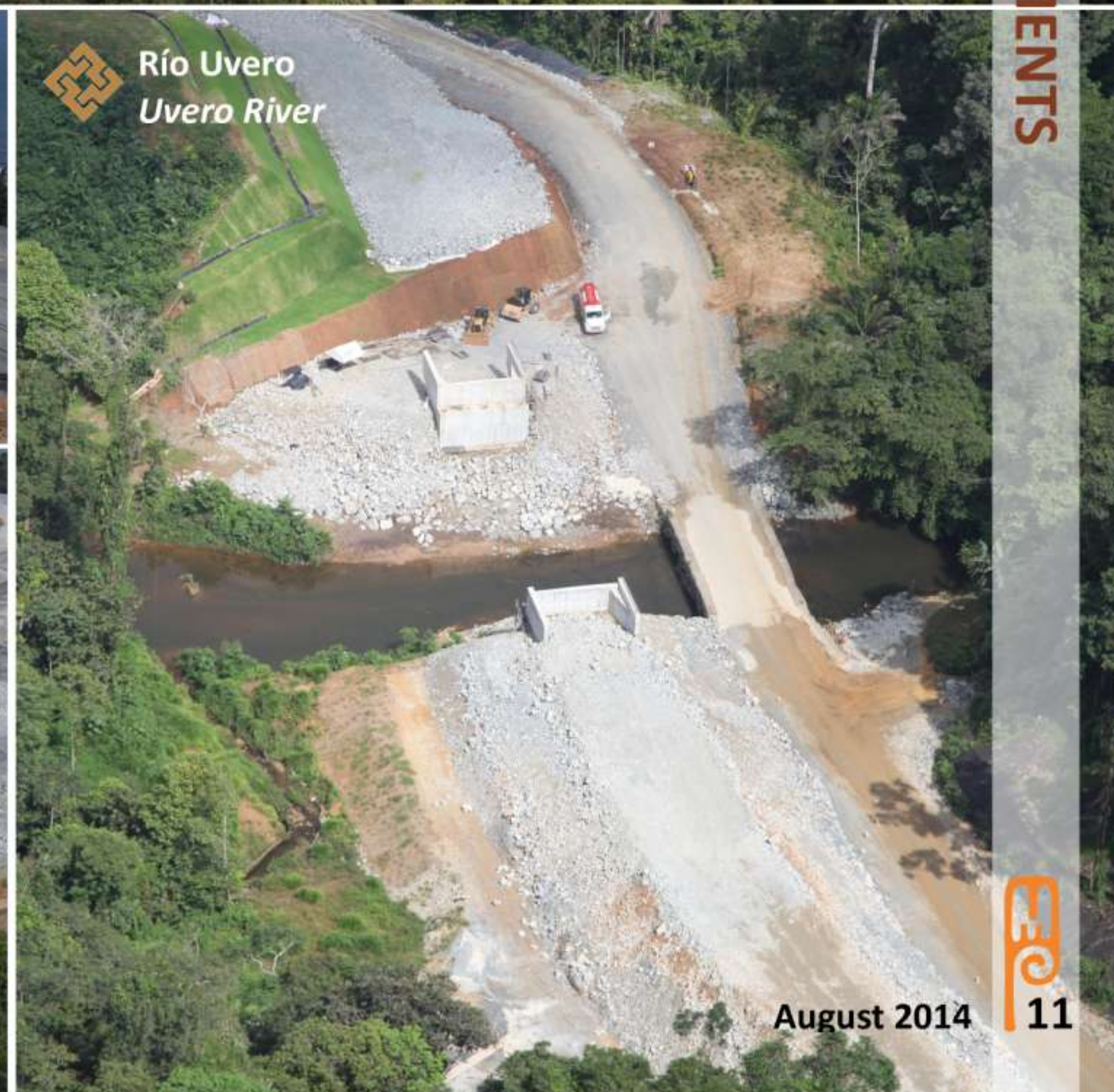
Plataforma de Planta Eléctrica, Punta Rincón

Power Plant Platform, Punta Rincon



Cantera de Punta Rincón

Punta Rincon Quarry



Río Uvero

Uvero River



Camp Rules

The Cobre Panama project has camp rules in regards to drugs and alcohol.

- It is strictly prohibited to bring alcohol or non-prescribed drugs to site or to have it in your possession.
- The bar is the only authorized location that can sell alcoholic beverages.
- Non-compliance to these rules will result in disciplinary actions including possible termination of employment.

Improper use of 4 Wheel Drive

We ask that everyone read the owner's manual with regard to driving in 4WD for insight on proper use of this system.

Remember we should only be driving in 4WD occasionally and never used full time and these 4WD systems are not made to be engaged full time.

Thanks for your support!

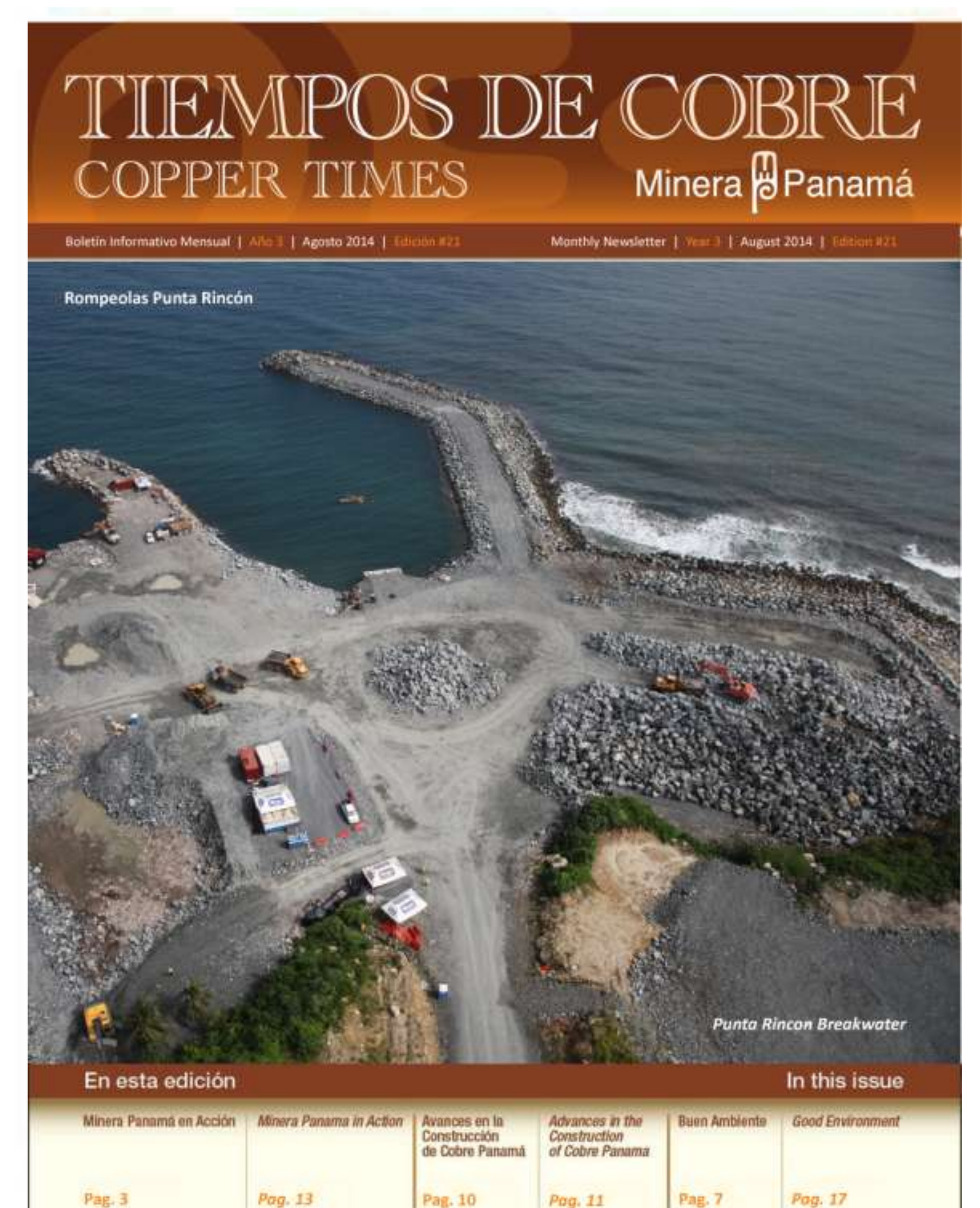


EDITORIAL BOARD

Todd Clewett
Country Manager

Alberto Casas
Director of Community Affairs and Enviroment

Olga Barrio
Corporate Communications Manager





Minera in Action

New Job Rotation 16/5

In late August, we agreed with the union representatives (MPSA and FCD) that the new rotation will be 16/5 and that the working hours will be from 7:00 am to 6:00 pm during the 16 working days.

The 16/5 rotation is scheduled to start on August 5. Workers should be assigned to any of the three working groups. Different start dates have been assigned so that our labor force at site remains at 75% at all times - All workers who belonged to Group B with 21/7 should be assigned to any of these three working groups. Try to maintain all groups with the same number of workers so that all tasks assigned to your area can be completed.

The graph indicates on which date the 16/5 rotations must start for each group after they have taken their 7 days off corresponding to the last 21/7 rotation. If you have any questions regarding the work groups or because we are requesting that group B from the 21/7 rotation be divided, please contact the HR team.

	AUGUST				BEGIN 16/5																										
	F	S	SU	M	T	W	TH	F	S	SU	M	T	W	TH	F	S	SU	M	T	W	TH	F	S	SU	M	T	W	TH	F	S	SU
2014	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Grupo - A	LAST 7 DAYS OFF				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16						1	2	3	4	5	6
Grupo - B	18	19	20	21	LAST 7 DAYS OFF							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16				
Grupo - C	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	LAST 7 DAYS OFF							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

- Group A - Workers begin on August 05 and will leave the site on August 21
- Group B - Workers begin on August 12 and will leave the site on August 28
- Group C - Workers begin on August 19 and will leave the site on September 04

Transportation to and from the site from now on will be on the 1st and 5th day off

Workers will return to site in their 5th day off (according to pre-established schedules for transportation) and will leave the site on their 1st day off at 5:00 am from campsite El Dorado. (External) buses will be located at Camp El Dorado and will depart at 5:00 am. Workers who do NOT arrive on time will have to find their own means of transportation to their final destination - NO EXCEPTIONS. (Obviously if the road from Port to Mine are impassable for some reason, the necessary transportation arrangements will be made).





TidBits

Response Mechanism

The community response mechanism is a service provided by the Cobre Panama project to address any suggestions or queries motivated by any affectation that may arise during the life of the mine.

Thus, the fundamental rights of individuals are guaranteed and serves as a tool for dialogue with communities; thereby, the project is committed to transparency and citizen participation.

Report your complaint in writing and duly signed, to the Community Response Officer or through the Community Liaison for your area.

One person or a group of people may make the request.

Mini Notes

Minera Panama paints itself orange to end violence against women

Minera Panama joins the UNiTE campaign a UN initiative by supporting Orange Day on August 25th, a date which seeks to raise awareness about the importance of ending violence against women and girls all around the world – one of the most widespread violations of human rights. This campaign is aligned with various social programs developed in the areas of influence of the Cobre Panama project. Part of the Cobre Panama commitment is towards the development of actions that contribute to meeting the Millennium Development Goals, in partnership with local NGOs and the Ministry of Social Development, and has conducted talks on prevention of domestic violence to more than 1,200 people from the districts of Donoso and La Pintada in the provinces of Colon and Cocle.



Seeds of Renewal

Even as development work proceeds on the Cobre Panamá project, personnel from the Environment team are already at work restoring the areas intervened by the initial road construction but can now be returned to their previous state. This effort is part of the company's broader commitment to reforestation within the protected Meso-american Biological Corridor. In addition to restoring the ecological balance by planting native trees and other flora, the aim is to control soil erosion and prevent harmful sedimentation in nearby rivers, which are at risk when exposed earth can be too easily swept away by the region's heavy rains.



Con Nuestra Gente

An Interview with Agustina Varela



"I'm a Panamanian professional,** native of Panama City. I have many plans for professional and personal growth. I am proud to be part of this great project, which represents a milestone in the history of mining in Panama. I think I have a strong commitment to the company and my country, in the development of the mining project; specifically in protecting the environment and natural re- **sources."

HOW DID YOU START AT MPSA? An engineer who I worked with at ANAM in the evaluation department recommended me. Thanks to his recommendation, I received a proposal from MPSA to work with them and I decided to accept. I have worked with MPSA for 4 years; specifically in the presentation, support, evaluation and implementation of the Environmental Impact Study Category III.

WHAT IS BEING DONE TO ENSURE THAT THESE COMMITMENTS ARE BEING MET? The company has hired an ideal technical staff in the environmental area to ensure compliance with the commitments acquired with the approval of the Environmental Impact Study. The company maintains a multidisciplinary environmental department staff responsible for monitoring all environmental elements in the area of the mining project. Periodically, internal and external audits are conduct that verify the implementation of mitigation measures for environmental impacts on different fronts of active work; coordinating with the relevant environmental authority, in this case ANAM, based on the commitments made by the Cobre Panama project, the implementation monitoring of mitigation measures and thereby obtain a compliance protocol.

HOW MANY REPORTS HAVE BEEN SUBMITTED TO DATE AND HOW THEY PREPARE? To date and in accordance with what is established in the Resolution Approving the Environmental Impact Study, the Monitoring Plan and the Additions to the Study; 10 reports have been presented. For this purpose, field inspections are performed to verify compliance in the implementation of mitigation measures for impacts caused by mining activity. Reports of findings or unforeseen situations are then carried out which report findings of compliance or non-compliance. These reports are reviewed by the Environmental Control area as well as the Social, Safety, Security, Monitoring, Reforestation and Biodiversity Departments, which emit their comments and recommendations.

WHAT AGREEMENTS DOES MPSA MAINTAIN WITH ENTITIES IN REFERENCE TO ENVIRONMENTAL COMMITMENTS? Peregrine Fund - Raptors; Sea Turtle Conservation - Turtles; Smithsonian Institute - Amphibians; and Missouri Botanical Garden and Kew Botanical Garden – Flora.

WHICH IS YOUR PREFERRED PROGRAM / AGREEMENT? Sea Turtle Conservation. It's my favorite program because in the project development area you can observe endangered turtle species, which means we have the opportunity to contribute significantly to the protection of these very important species for the ecological balance of the region and the country. They are ancient animals that have managed to survive and evolve over millions of years

.

Micro-Entrepreneurs trained to be competitive in the market

Micro-Entrepreneurs from the Coclé and Donoso region are benefitting from the training program “Empresas de Nacimiento Firme”. This program, which is sponsored by Minera Panama and facilitated by the Fundación para el Desarrollo Sostenible (Foundation for Sustainable Development (FUNDES)), forms part of MPSA’s actions aimed at improving the quality of life for residents of communities located in the area of influence of the Cobre Panama project.

This initiative seeks to strengthen the knowledge and skills of business managers so that their businesses “are competitive in any market and meet the requirements of free supply and demand.”



The Economic Development Program being promoted by MPSA benefits 55 residents from 16 communities in the areas surrounding the Cobre Panama project.

Cobre Panama holds 4th Community Meeting



As part of its commitment to transparency and accountability, directors of Minera Panama participated in a meeting with more than 100 community leaders who expressed their interest in the progress made in the construction, local labor hiring and opportunities offered by the socio-economic programs of Cobre Panama.

This Community Meeting is held annually to strengthen the relationship with the inhabitants in the area of influence of Cobre Panama, update them on the progress of the project and directly hear their concerns.

Minera Panama is implementing around 25 projects, covering areas such as education, health and welfare, economic and institutional development and improvement of infrastructure; all contained in the Regional Plan for Sustainable Development developed in 2011 in coordination with local authorities, non-governmental organizations (NGOs) and residents from the Districts of Donoso and La Pintada.



First Quantum to acquire

Lumina Copper for about US$433 Million.

First Quantum expanding in Latin America

First Quantum Minerals Ltd. (FQML) agreed to acquire Lumina Copper Corp. (LCC) for about C$470 million (approximately US$433 million), adding the Taca Taca deposit to its portfolio of Latin American copper development projects.

Lumina shareholders will receive cash, stock or a combination of both. Holders that choose the option for cash will get C$10 a share, which is 28 percent more than Lumina's closing share in mid July, when both companies came to an agreement.

Lumina is the 100% owner of the Taca Taca copper deposit located in the Puna region of Salta Province in northwest Argentina, approximately 120 kilometers east of the Escondida, the world's largest producing copper mine.

Taca Taca in Argentina has an indicated mineral resource of about 21.2 billion pounds of copper. First Quantum has mines in Africa, Australia and Europe, completed its biggest deal last year when it bought Cobre Panama.

"The acquisition of Lumina is another step in First Quantum's long-stated objective of geographical diversification through the acquisition of world class, early-stage copper assets," said Philip Pascall, First Quantum Chairman and Chief Executive Officer. "Taca Taca will significantly add to First Quantum's development pipeline and is at the stage where we can apply our resources and development expertise to realize its full potential and further add to First Quantum's copper production profile.

Once the acquisition of Lumina has been completed we will immediately review the Taca Taca project to determine the most efficient and economical timing for its development in the context of the projects that we are currently developing."



FELIZ CUMPLEAÑOS HAPPY BIRTHDAY

Septiembre *September*

1:Balbino Rodriguez; Anel Rivas

3:Ruperto Ibarra

5: Adan Ortega

7: Alvin Acosta Miranda

10:Ramiro Pascual; Alise Millan; Abelardo Torres

11:Andrew Sands; Abdel Amilcar Carrasquilla

16:Amilcar Moreno Ponce; Ulises Garcia

17:Marines Trujillo

19:Azaias Duarte; Liw Morales

20:Williams Quiros Rodriguez

23:Eyra Sotillo

27:Gobain Ovejero; Luis Ow Young; Jose Deago; Roberto Davila; Anoy Gonzalez; Jorge Guerra

30:Baltazar Soto Magallon; Hector Sanchez

Sabías que...

Existen compromisos en Minera Panamá para proteger la biodiversidad, la calidad del aire, de las aguas, la fauna y la flora, el suelo, la oceanografía, la hidrogeología, la hidrología, la biología marina, los recursos culturales, entre otros que son fiscalizados por las autoridades competentes.

Did you know...

Minera Panama has commitments to protect biodiversity, air quality, water, fauna and flora, soil, oceanography, hydro-geology, hydrology, marine biology, and cultural resources, among others that are monitored by the competent authorities.


Cobre Panamá mantiene 370 compromisos ambientales.
Cobre Panama has 370 environmental commitments.